



**Aufbau:**

32 mA - 1,25 A: Glasrohr, durchsichtig  
1,6 A - 10 A: Glasrohr, mit Löschmittel

**Kontaktkappen:**

Messing, vernickelt

**Lötbarkeit:** gemäß EN 60068-2-20

**Verpackungsmöglichkeiten:**

100 St. = 10 x 10er Faltschachteln  
1000 St. = Industrieverpackung (lose geschüttet in Faltkarton)

Als Baugruppe mit 2 Aufsteckkappen in beliebiger Form und Länge, fertig montiert

**Construction:**

32 mA-1,25 A: Glasstube, transparent  
1,6 -10 A: Glasstube, with extinguishing agent

**Contact caps:**

Brass, nickel plated

**Solderability:** by EN 60068-2-20

**Packing options:**

100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces  
1000 pcs. = Industrial box (loose in carton)

As assembly with two pigtails in various forms and lengths, finally mounted

**Bemessungswerte / Ratings**

Art.-No.	Strom Current	Spannung Voltage	Ausschaltvermögen Breaking capacity	Spannungsfall Voltage drop max [mV]	Schmelzintegral Melting integral [A <sup>2</sup> s]
525.602	32 mA	250 V	50 A		
525.603	40 mA	250 V	50 A		auf Anfrage / on request
525.604	50 mA	250 V	50 A		
525.605	63 mA	250 V	50 A		
525.606	80 mA	250 V	50 A		
525.607	100 mA	250 V	50 A		0,00390
525.608	125 mA	250 V	50 A		0,0084
525.609	160 mA	250 V	50 A		0,0154
525.610	200 mA	250 V	50 A	auf Anfrage / on request	0,0292
525.611	250 mA	250 V	50 A		0,0650
525.612	315 mA	250 V	50 A		0,16
525.613	400 mA	250 V	50 A		0,26
525.614	500 mA	250 V	50 A		0,25
525.615	630 mA	250 V	50 A		0,47
525.616	800 mA	250 V	50 A		Auf Anfrage
525.617	1 A	250 V	50 A		1,16
525.618	1,25 A	250 V	50 A		2,03
525.619	1,6 A	250 V	80 A		1,28
525.620	2 A	250 V	80 A		5,76
525.621	2,5 A	250 V	80 A		8,13
525.622	3,15 A	250 V	80 A		13,30
525.623	4 A	250 V	80 A		21,12
525.624	5 A	250 V	80 A		42,25
525.625	6,3 A	250 V	80 A		103,59
525.626	8 A	250 V	80 A		126,72
525.627	10 A	250 V	100 A		208,00

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	1,5 I <sub>rat</sub> min.	2,1 I <sub>rat</sub> min. max.	4 I <sub>rat</sub> min. max.	10 I <sub>rat</sub> max.
80 mA – 10 A	1 h	30 min	300 ms	20 ms